

Reguladores

A função do regulador é de proteger as baterias a serem descarregadas ou sobrecarregadas e promover que a energia produzida é armazenada com maior eficácia na bateria. Assim com o regulador conseguimos controlar o nosso sistema e garantir uma maior vitalidade das nossas baterias.

STECA

- Regula a tensão; protecção contra a descarga profunda (SOC/LVD);
- Protecção electrónica para as condições de curto-circuito, sobrecarga, temperatura alta e reversas da polaridade;
- Selecção da tensão do sistema (12, 24V);
- Visualização Leds.



Modelo	PR 0505	PR 1010	PR 2020	PR 3030
Tensão Sistema (V)	12	12/24	12/24	12/24
Corrente máx. (A)	5	10	20	30
Tensão de carga reforçada (V)	14.4	14.4 / 28.8 2h	14.4 / 28.8 2h	14.4 / 28.8 2h
Temperatura amb. admissível	-25 a +50 °C	-10 a 50°C	-10 a 50°C	-10 a 50°C
Dimensões (C * L * A) mm	146 x 90 x 33	187 x 96 x 44	187 x 96 x 44	187 x 96 x 44
Peso (gramas)	160	350	350	350

PHOCOS CM/CML

Indicação de estado de carregamento;

Bornes para cabos ate 16 mm²;

Regulação PWM;

Compensação de temperatura integrada.



Modelo	CM04	CML05	CML10	CML15
Tensão Nominal (V)	12		12/24	
Corrente de carregamento solar	4	5	10	15
Corrente de carga (A)	-	5	10	15
Corrente de alimentação (mA)			<4	

Para outros modelos ou potências [consulte-nos.](#)